DERWENT-ACC-NO: 2001-329655

DERWENT-WEEK: 200135

**COPYRIGHT 1999 DERWENT INFORMATION LTD** 

TITLE: Tea with cooling and refreshing function

INVENTOR: XIAO, P

PATENT-ASSIGNEE: XIAO P[XIAOI]

PRIORITY-DATA: 1999CN-0115540 (August 24, 1999)

**PATENT-FAMILY:** 

PUB-NO PUB-DATE LANGUAGE

PAGES MAIN-IPC

CN 1285154 A February 28, 2001 N/A 000

A23F 003/34

**APPLICATION-DATA:** 

PUB-NO APPL-DESCRIPTOR APPL-NO

APPL-DATE

CN 1285154A N/A 1999CN-0115540

August 24, 1999

INT-CL\_(IPC): A23F003/34; A61K035/78; A61P003/06;

A61P013/00; A61P039/00

ABSTRACTED-PUB-NO: CN 1285154A

BASIC-ABSTRACT: NOVELTY - The present invention relates to

a kind of tea, in

particular it is a cold refreshment tea made up by mixing the

Chinese medicinal

materials of ginseng leaf, tea leaf, <u>peppermint</u> leaf, mulberry leaf, bamboo

leaf, chrysanthemum flower, lonicera flower, gardenia fruit, prunella spike and

licorice. Said invented cold tea not only possesses the functions of clearing

heat away, draining fire, promoting the production of the body fluid to quench

thirst, but also possesses the effects of restoring consciousness, refreshing,

resisting <u>fatigue</u>, eliminating summer heat, reducing cholesterol and reducing

blood pressure. Its taste is pure and good, it has no any side effects.

CHOSEN-DRAWING: Dwg.0/0

TITLE-TERMS:

TEA COOLING REFRESH FUNCTION

DERWENT-CLASS: B04 D13

CPI-CODES: B04-A08; B04-A10; B14-D02A2; B14-F02B;

D03-D02; D03-H01T;

SECONDARY-ACC-NO:

CPI Secondary Accession Numbers: C2001-101315

[51] Int. Cl7

A23F 3/34

A61K 35/78 A61P 39/00

A61P 3/06 A61P 13/00

# [12] 发明专利申请公开说明书

[21] 申请号 99115540.8

[43]公开日 2001年2月28日

[11]公开号 CN 1285154A

[22]申请日 1999.8.24 [21]申请号 99115540.8

[71]申请人 肖 平

地址 411400 湖南省湘乡市东风路 43 号湘乡市中 医药研究所

[72]发明人 肖 平

[74]专利代理机构 湘潭市专利事务所代理人 成晓红

权利要求书1页 说明书3页 附图页数0页

#### [54]发明名称 清凉茶

#### [57]摘要

本发明涉及一种茶,特别是一种清凉茶,它由人参叶、茶叶、薄荷叶、桑叶、淡竹叶、菊花、金银花、栀子、夏枯草、甘草等混合制成,不仅能清热泻火、生津止渴,还具有醒脑提神、抗疲劳、防暑解热、降低胆固醇、降血压等功效,既具有茶味,又具有纯正中药的特有香味,味道纯正可口,长期服用,有益身体健康,无任何副作用。



## 权利要求书

- 1、一种清凉茶,其特征是:本清凉茶含有人参叶、茶叶、薄荷叶、桑叶、淡竹叶、菊花、金银花、栀子、夏枯草、甘草;各组分的含量(重量比)分别是 10-40%的人参叶,5-25%的茶叶,5-20%的薄荷叶,5-20%的 秦叶,5-20%的 茨竹叶,5-20%的 菊花,5-20%的 金银花,5-20%的栀子,1-15%的夏枯草,1-20%的甘草。
- 2、根据权利要求 1 所述清凉茶, 其特征是: 所述清凉茶由 10%的人参叶, 10%的茶叶, 10%的薄荷, 10%的桑叶, 10%的淡竹叶, 10%的菊花, 10%的金银花, 10%的栀子, 10%的夏枯草, 10%的甘草混合粉碎制成粉未或碎片状。
- 3、根据权利要求 1 所述清凉茶,其特征是:所述清凉茶由 10%的人参叶,15%的茶叶,10%的薄荷叶,10%的桑叶,10%的淡竹叶,10%的菊花,10%的金银花,10%的栀子,5%的夏枯草,10%的甘草混合粉碎制成碎片状。



### 清凉茶

本发明涉及一种茶,特别是一种清凉茶。

(

一般的茶,仅具有提神醒脑、去油腻,开胃等功效,日常饮用的凉茶主要是由竹叶、菊花、金银花、甘草等简单混合而成,虽有一定的防暑保健作用,但功效有限。

本发明的目的在于提供一种能补气生津、清热解毒、泻火利尿、清肝明目、降低胆固醇、降脂提神的清凉茶。

本发明的目的是通过如下途径实现的:本清凉茶通过将人参叶、茶叶、薄荷、桑叶、淡竹叶、菊花、金银花、栀子、夏枯草、甘草等混合制成或研成粉未混合制成。各组分的含量(重量比)分别是 10-40%的人参叶,5-25%的茶叶,5-20%的薄荷叶,5-20%的桑叶,5-20%的淡竹叶,5-20%的菊花,5-20%的金银花,5-20%的栀子,1-15%的夏枯草,1-20%的甘草。本发明的按最佳配方比例(重量比)为:10%的人参叶,10%的茶叶,10%的茶叶,10%的香荷,10%的桑叶,10%的核竹叶,10%的菊花,10%的鱼银花,10%的栀子,10%的夏枯草,10%的甘草。为加强茶香味和提神功效,按如下的配方比例(重量比)配制:10%的人参叶,15%的茶叶,10%的薄荷叶,10%的桑叶,10%的淡竹叶,10%的菊花,10%的栀子,5%的夏枯草,10%的甘草混合粉碎制成碎片状。

本发明的优点在于:不仅能清热泻火、生津止渴,还具有醒脑提神、抗疲劳、防暑解热、降低胆固醇、降血压等功效,既具有茶味,又具有纯正中药的特有香味,味道纯正可口,长期服用,有益身体健康,无任何副作用。

下面结合实施例对本发明进行进一步的详细说明。

实施例 1: 本发明通过将人参叶拣去杂质,筛去灰屑,茶叶拣去杂质 及茶梗,筛去灰屑,薄荷拣去杂质及粗梗,喷洒适量清水,使之柔软,切

1-1.5cm 段片,晒干,筛去灰屑:桑叶拣去杂质叶柄及黑色叶,筛去灰屑:淡竹叶拣去杂质,除去残根,切 1cm 段片,筛去灰屑:菊花拣去杂质及梗叶,筛去灰屑:金银花拣去杂质及梗叶,筛去灰屑:栀子除去杂质及果柄和外壳,打碎置铁锅内炒至呈褐黄色,取出摊冷,筛去灰屑:夏枯草拣去杂质及梗叶,筛去灰屑:甘草拣去杂质,大小分开,洗净,浸泡 2-4 小时捞出,沥干余水,润透,切 2-3 cm 片或切 1cm 厚的马蹄片,晒干或烘干,筛去灰屑:按最佳配方比例(重量比):10%的人参叶,10%的茶叶,10%的薄荷,10%的桑叶,10%的液竹叶,10%的菊花,10%的金银花,10%的栀子,10%的夏枯草,10%的甘草混合粉碎制成粉未或碎片物。然后按每份2克分别装入纸袋中,饮用时,将装有清凉茶的纸袋置入茶杯中,倒入开水冲泡15-20分钟后饮用,每包可泡3-4次,它既具有茶味,又具有纯正中药的特有香味,味道纯正可口,且具有清热泻火、生津止渴、醒脑提神、抗疲劳、防暑解热、降低胆固醇、降血压等功效,每日1-2包,可长期服用,但有水肿者慎用。

实施例 2: 为加强茶香味和提神功效,本发明通过将业经按实施例 1进行加工处理的人参叶、茶叶、薄荷、桑叶、淡竹叶、菊花、金银花、栀子、夏枯草、甘草按如下的配方比例 (重量比): 10%的人参叶,15%的茶叶,10%的薄荷叶,10%的桑叶,10%的淡竹叶,10%的菊花,10%的金银花,10%的栀子,5%的夏枯草,10%的甘草混合粉碎制成碎片状。然后用塑料袋盛装,饮用时,倒出 5 克左右的碎片状清凉茶置入茶杯中,倒入开水冲泡15-20 分钟后饮用,水溶液呈深棕橙色,具薄荷香味和清凉感,味道纯正;每杯可连续冲泡 3-5 次,它具有清热泻火、生津止渴、醒脑提神、抗疲劳、防暑解热、降低胆固醇、降血压等功效,可长期服用,但有水肿者慎用。

本发明在对传统凉茶的科学研究基础上,根据中医方剂中的银翅散、桑菊饮、黄连解毒汤、四君子汤及导赤散等方剂的配方,大胆创新、精心筛选,科学地组成新的配方,该配方选用各组分的基本药理是: 君药选用人参叶, 因人参叶性寒、补气、生津、清热祛暑、降虚火、利四肢头目、

解酒醉。臣药选用金银花和菊花,因金银花能清热解毒、凉血、解暑除烦; 菊花能清热解毒、清肝明目、利咽降火。佐药选用茶叶、桑叶、竹叶、栀子、夏枯草和薄荷,因茶叶能提神醒脑、去脂减肥; 桑叶能散风热、润肺止咳、清肝明目; 菊花能散风热、清肝明目、解毒降火利咽; 竹叶能清心火、利小便、止渴、除烦; 栀子能泻三焦实热、引热从小便而解; 夏枯草能清泻肝火、善清头目、除火眼疼痛; 薄荷能散风热、利咽喉、止咽痛。使药选用甘草,因甘草能泻火解毒、调和药性、矫味。

由于本发明中的大多数中药具有解热泻火、解毒作用,可起到防暑降温、散热止渴效果,其中的参叶、茶叶中含某些兴奋成份(如人参叶中的皂甙、茶叶中的咖啡因等),可起到消除脑疲劳,兴奋中枢,促使精神振奋,思想活跃,提高工作率的效果;其中的栀子、淡竹叶等能起到清热、利尿作用,因而能清除心火,引热从小便而解,对小便短赤和灼痛有疗效;其中的栀子、夏枯草、桑叶、药花等中药均有扩张毛细血管,降低血压的作用;其中金银花、菊花、栀子、甘草等均有较强的抗菌与抗病毒作用,能有效地抑制某些细茵与病毒的生长,可起到一定的消炎作用,甘草对高血压病人有一定的降低胆固醇作用;经动物实验结果表明;夏枯草中有降糖素,服用后可起到抗糖尿病效果。

本发明具有如下五个特点,故称清凉茶:特点一是茶药结合(使之既具有茶味,又具有纯正中药的特有香味,香甜可口);特点二是无添加剂(全部是原药,未加任何化学添加剂,味道纯正,长期服用无任何副作用);特点三是补泻结合(既有补气生津的人参叶、茶叶、甘草等,又有桑叶、淡竹叶、栀子等清热泻火、解毒之药,使之补而不妨泻火,泻火清热而不伤正气);特点四是甘苦相济(既含有栀子、桑叶、参叶等苦味药,又含有甘草等甘味药,使之苦有甜,甜中有苦,甘苦适中,既无明显苦味,又无异常的甜味);特点五是升降有绪(有向上清利咽喉、治疗火眼疼痛的作用,又有降低胆固醇、降低血压、降低血糖、降火解毒和清热利尿的下趋向功能,使暑热之邪及火毒上清下泻,从而达到恢复人体健康的目的)。